

## Project "Management and protection of Natura 2000 territories on Lithuanian coast"



The main aim of the project "Management and protection of Natura 2000 territories on Lithuanian coast" is to take care of vanishing values of European Union importance on Lithuanian coast and to prepare documentation that will assure permanent protection of these values.

### What is "Natura 2000"?

"Natura 2000" is a protective network of the European Union territories that covers the big part of protective territories in Europe. This network connects the most fragile and the most valuable natural habitats of the European Union and species that are especially important to the biological diversity in Europe.

This network includes Lithuanian coastal territories that are in the Curonian Spit national park and in Seaside Regional Park. Consequently, this is how appeared the project "Management and protection of Natura 2000 territories on Lithuanian coast" in order to assure the protection of network values of Natura 2000.

### Why do these values vanish?

- There are more holidaymakers on the seaside and because of the trample of dunes natural erosion increases.
- Because of drastic life changes no one pastures in sea sand plain and meadows, and so habitats that are of the European Union importance bush out and rare plant species of the seaside and sea sand plain vanish.

- Because of poor soil, strong storms and intensive activities of human beings, there are no strong and old trees for birds of prey to build their nests.

- During the commercial fishing in the Curonian Lagoon many water birds are killed when they stop there during their migration. It also negatively influences spawning conditions of rare fish, especially twaite shad (*Alosa falax*).

- Visitors of the seaside devastate the flora and the fauna, because they do not have sufficient information about these values.



### How is it possible to stop the vanishing of nature values on the coast?

- To perform all necessary scientific research in order to find out all values of Natura 2000 that must be mapped and to provide necessary means for their protection and plans of environmental management.

- According to the prepared plans in the unique seaside meadows bushes must be cut down and one should mow and pasture periodically.

- To build paths for walking and sight seeing in order to allow people to know these interesting places and to save them.

- To build paths across the dunes where many people walk in order to protect the flora of the seaside.

- To build artificial nests for rare birds of prey, i.e. sea-eagles, and black kites.

- To prepare a new Natura 2000 territory in the lagoon for better protection of migrating water birds and fish spawning ground in Northern part of the Curonian Lagoon.

- During the project one will purchase necessary equipment for the care of seaside dunes and meadows and also all the necessary means for the organization of the voluntary work camps. This will help to take care of the dunes and meadows using fewer finances and involving the youth into the environment protection.

- To inform the society about the seaside values of European importance and their protection means.

**During the project these environment protection means will be applied in most valuable places of the Lithuanian seacoast.**

The project will be implemented during 2006-2008.

### Where will be the project launched?

The project will be launched in the Curonian Spit national park and in Seaside Regional Park in the Northern part of the Curonian Lagoon.

### The budget of the project

The total amount of the project is 642 000 euros: 321 000 euros belong to "Life" and 321 000 euros belong to Lithuania. The project is performed by ecological club "Zvejone". The partners of the project: the directorate of the Curonian Spit national park, the directorate of Seaside Regional Park, Ecological institute. The project is sponsored by the municipalities of Klaipeda, Neringa, Palanga and regional municipality of Klaipeda.

More information: <http://www.zvejone.lt/life>

## Projektas „Natura 2000 teritorijų tvarkymas ir apsauga Lietuvos pajūryje“

Project "Management and protection of Natura 2000 territories on Lithuanian coast"



# Projektas „Natura 2000 teritorijų tvarkymas ir apsauga Lietuvos pajūryje“

LT

Projekto „Natura 2000 teritorijų tvarkymas ir apsauga Lietuvos pajūryje“ pagrindinis tikslas yra sutvarkyti nykstančias ES svarbos vertybes Lietuvos pajūryje, bei, parengus atitinkamus dokumentus užtikrinti ilgalaikę šių vertybių apsaugą.

## Kas yra „Natura 2000“?

„Natura 2000“ - tai Europos Sąjungos saugomų teritorijų tinklas, apimantis didžiąją Europos saugomų teritorijų dalį. Šis tinklas jungia trapiusias ir vertingiausias natūralias ES buveines bei rūšis, kurios yra ypatingai svarbios visos Europos biologinei įvairovei.

Į šį tinklą patenka Lietuvos pajūrio teritorijos, kurios yra Kuršių nerijos nacionaliniame bei Pajūrio regioniniame parkuose. Todėl buvo sumanytas projektas „Natura 2000 teritorijų tvarkymas ir apsauga Lietuvos pajūryje“ tam, kad būtų užtikrintas „Natura 2000“ tinklo vertybių išsaugojimas Lietuvos pajūryje.

## Kodėl šios vertybės nyksta?

- Pajūryje daugėja poilsiautojų ir dėl kopų trypimo didėja natūrali erozija.
- Dėl drastiškai pasikeitusių gyvenimo sąlygų pajūryje nebėra vykdomas ganymas pajūrio palvėje ir pievose, todėl ES svarbos buveinės užželia krūmais ir ten išnyksta retieji pajūrio pievų bei palvės augalai.
- Dėl skurdaus dirvožemio, stirpių audrų bei intensyvios žmogaus veiklos trūksta pakankamai senų ir stiprių medžių tinkamų plėšriesiems paukščiams sukurti lizdus.
- Mariose vykdoma intensyvi komercinė žvejyba sunaikina daug Kuršių mariose migracijos metu apsistojančių vandens paukščių, neigiamai įtakoja ypač retų žuvų, perpeliių, neršto sąlygas.
- Pajūrio lankytojai niokoja pajūrio augmeniją bei gyvūniją, nes jiems trūksta informacijos apie šias vertybes.

## Kaip galima sustabdyti gamtos vertybių nykimą pajūryje?

- Atlikti reikiamus mokslinius tyrimus, kad būtų išaiškintos visos „Natura 2000“ vertybės, jos sukartografuotos bei numatytos reikiamos priemonės jų apsaugai, parengti gamtotvarkos planai.
- Unikaliuose pajūrio pievose pagal tam tikslui parengtus gamtotvarkinius planus iškirsti krūmus ir pastoviai šienauti arba ganyti.
- Įrengti pažintinius takus, kad žmonės galėtų geriau pažinti pajūrio įdomybes ir jas saugoti.
- Įrengti takus per kopas kur dažniausiai lankosi žmonės, kad mažiau būtų žalojama pajūrio augmenija.
- Įkelti dirbtinius lizdus retiems plėšriesiems paukščiams – jūriniam ereliams, juodiesiems pesliams.
- Įsteigti naują „Natura 2000“ teritoriją Kuršių mariose, skirtą geresnei migruojančių vandens paukščių bei žuvų nerštaviečių apsaugai Kuršių mariose.
- Projekto metu bus įsigyta reikalinga įranga pajūrio kopų ir pievų priežiūrai, o taip pat visos reikalingos priemonės savanoriško darbo stovykloms organizuoti, kad ateityje būtų galima pievų ir kopų priežiūrą vykdyti naudojant mažiau lėšų bei įtraukiant į gamtosaugą jaunimą.
- Informuoti visuomenę apie europinės reikšmės vertybes pajūryje, jų apsaugos būdus.

## Šios gamtosauginės priemonės bus įgyvendintos projekto metu vertingiausiose Lietuvos pajūrio vietose.

Projektas bus įgyvendintas 2006-2008 metais.

## Kur bus vykdomas projektas?

- Projektas bus vykdomas Kuršių nerijos nacionaliniame bei Pajūrio regioniniame parkuose, Kuršių mariose.

## Pojekto biudžetas:

Bendra projekto suma: 642 000 Eur iš kurių „Life“ lėšos: 321 000 Eur, planuojama Lietuvos dalis 321 000 Eur.

Projektą vykdo ekologinis klubas „Žvejone“.

Projekto partneriai: Kuršių nerijos nacionalinio parko direkcija, Pajūrio regioninio parko direkcija, VU Ekologijos institutas.

Projektą remia: Klaipėdos, Neringos ir Palangos miestų bei Klaipėdos rajono savivaldybė.

## Projekto pareiškėjas

### Ekologinis klubas „Žvejone“

Taikos pr. 42-3, Klaipėda, Lietuva  
Tel. (8 46) 310870

## Projekto partneriai:

Pajūrio regioninis parkas  
Kuršių nerijos nacionalinis parkas  
Vilniaus universiteto Ekologijos institutas

Daugiau informacijos:  
<http://www.zvejone.lt/life>

Projektą „Natura 2000 apsauga ir tvarkymas Lietuvos pajūryje“ sutarties Nr. LIFE 05 NAT/LT/000095 remia:



Parengta su Europos bendrijos LIFE finansine parama

Klaipėdos miesto savivaldybė  
Klaipėdos rajono savivaldybė  
Palangos miesto savivaldybė  
Neringos miesto savivaldybė



Lankstukų ruošė Erlandas Paplauskis  
Nuotraukos: Erlando Paplauskio, Sergejaus Solianskio  
Dizainerė Aida Rubavičienė